



CHRYSO® Cure HPS

Produit de cure solvanté



Descriptif

CHRYSO® Cure HPS est un produit de cure prêt à l'emploi pour bétons frais, mortiers et autres revêtements à base de ciment.

CHRYSO® Cure HPS ralentit fortement la dessiccation du béton ou mortier, ce qui permet une hydratation plus complète du ciment et évite la fissuration au jeune âge.

La surface du béton traité, après prise, présente une meilleure résistance à l'abrasion, une dureté élevée, sans poussierage et son aspect n'est pas modifié.

Caractéristiques

- Nature : liquide
- Couleur : jaune pâle
- Masse volumique à 20 °C : $0,84 \pm 0,02 \text{ kg/dm}^3$
- Point de congélation : $< -20 \text{ °C}$
- Viscosité coupe ISO 2431 n°3 : 30 - 40 sec.
- Taux de cendres : $< 0,5 \%$
- Extrait sec (halogène) : $11,5 \% \pm 1,1 \%$
- Extrait sec (4h, EN 480-8) : $11,7 \% \pm 1,1 \%$

Conditionnement

- Bidons de 10 L
- Tonnelets de 60 L
- Fûts de 215 L
- Cubitainers de 1000 L

Conformité

CHRYSO® Cure HPS est un produit de cure conforme au référentiel de certification NF 085, dont les spécifications techniques sont celles de la partie non harmonisée de la norme **NF EN 934-2**.

AFNOR – 11 avenue F. de Pressensé – 93571 Saint Denis La Plaine cedex - France

Application

Domaines d'application

- Protéger les éléments présentant un rapport surface / volume élevé :
 - sols, dallages en béton,
 - routes, voiries béton.
- Protéger les bétons et mortiers soumis à de fortes contraintes de dessiccation aux jeunes âges : température ambiante élevée, vent :
 - toutes pièces à base de ciment soumises à une dessiccation non acceptable.
- Pour des raisons de sécurité, l'utilisation de **CHRYSO® Cure HPS** est déconseillée en milieu confiné et en particulier en préfabrication.

Mode d'emploi

CHRYSO® Cure HPS est prêt à l'emploi.

L'application de **CHRYSO® Cure HPS** doit être réalisée de préférence sur béton frais pour protéger très vite le béton de la dessiccation.

Pulvériser **CHRYSO® Cure HPS** de façon régulière et uniforme à raison de 100 g/m^2 . Une pulvérisation en deux passes croisées permettra d'éviter les manques.

Le matériel de pulvérisation doit être rincé avec des solvants, tel que le white spirit.

CHRYSO® Cure HPS doit toujours être éliminé avant l'application ultérieure de revêtement.

Plage de dosage : entre 80 et 200 g/m^2 .

Précautions

- Une exposition prolongée aux U.V. peut entraîner l'apparition de tâches jaunes à la surface du béton.
- Conserver à l'abri de la chaleur.
- Durée de vie : 18 mois dans son emballage fermé.



CHRYSO[®] Cure HPS

Produit de cure solvanté



Sécurité

CHRYSO[®] Cure HPS est un produit classé "nocif et inflammable". Le port d'équipements de protection (lunettes, gants et masque) est obligatoire.

CHRYSO[®] Cure HPS doit être stocké et manipulé à l'écart de toutes sources de chaleur.

Pour plus d'informations, consulter la fiche de données de sécurité sur le site internet www.chryso.com.

Les informations contenues dans la présente notice sont l'expression de nos connaissances et de résultats d'essais effectués dans un souci constant d'objectivité. Elles ne peuvent cependant, en aucun cas, être considérées comme apportant une garantie ni comme engageant notre responsabilité en cas d'application défectueuse. Des essais préalables à chaque utilisation permettront de vérifier que les modes d'emploi et les conditions d'application du produit sont satisfaisants. Nos spécialistes sont à la disposition des utilisateurs pour les aider à résoudre au mieux leurs problèmes.

" Se renseigner sur la dernière mise à jour "

Dernière modification : 07/09